

Perancangan Aplikasi General Hotel Management System

¹⁾ Randi Mulyawan Bando, ²⁾ Magdalena A. Ineke Pakereng

Fakultas Teknologi Informasi

Universitas Kristen Satya Wacana

Jl. Diponegoro 52-60, Salatiga 50711, Indonesia

Email: ¹⁾ randimulyawan@rocketmail.com, ²⁾ inekep200472@yahoo.com

Abstract

Hotel Management System is a system that aims to help the hotel management in daily activities as well as reports required by the hotel. These activities include receiving guests, a record bill, payment. In this study designed a System Management application using Microsoft Visual Studio 2013. In addition, the development means that are visually easier for users to develop Windows-based applications, is mouse-driven (driven by the mouse) and high-efficient. Hotel management system is expected to help the guests get better service. Other results were achieved with the use of hotel management systems is their efficiency in daily operations of the hotel.

Keywords: *Hotel Management System, Microsoft Visual Studio 2013*

Abstrak

Sistem Manajemen Hotel adalah sebuah sistem yang bertujuan untuk membantu manajemen hotel dalam kegiatan sehari-hari maupun laporan-laporan yang diperlukan oleh hotel. Kegiatan tersebut antara lain menerima tamu, mendata tagihan tamu, pembayaran. Pada penelitian ini dirancang sebuah Sistem Manajemen Hotel dengan menggunakan aplikasi pemrograman *Microsoft Visual Studio 2013*. Selain itu, sarana pengembangannya yang bersifat visual memudahkan *user* untuk mengembangkan aplikasi berbasis *windows*, bersifat *mouse-driven* (digerakkan dengan *mouse*) dan berdaya guna tinggi. Sistem manajemen hotel ini diharapkan dapat membantu para tamu mendapatkan pelayanan yang lebih baik. Hasil lain yang dicapai dengan pemakaian sistem manajemen hotel adalah adanya efisiensi dalam operasional sehari-hari hotel.

Kata Kunci: *Sistem Manajemen Hotel, Microsoft Visual Studio 2013*

¹⁾ Mahasiswa Program Studi Teknik Informatika, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Kristen Satya Wacana

²⁾ Staf Pengajar Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Kristen Satya Wacana